

Öğr. Gör. Dr. HÜSEYİN KALKAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: hkalkan@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/hkalkan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: DR-DdRQAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2561-3738

Publons / Web Of Science ResearcherID: AIE-4395-2022

ScopusID: 6602561369

Yoksis Araştırmacı ID: 16764

Eğitim Bilgileri

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2015 - 2017

Yüksek Lisans, Sakarya Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2010 - 2014

Lisans, Kafkas Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2004 - 2008

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, SİSMİK ARAŞTIRMALARDA AVO ANALİZİ UYGULAMALARI, Sakarya Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, 2014

Araştırma Alanları

Arama Sismolojisi, Karayolları, Yol Malzemeleri, Zemin Mekaniği, Zemin İyileştirmesi, Yapı Bileşenleri ve Malzemeleri, Fourier Analizi

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2019 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Gümüşhane Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Sakarya Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, 2010 - 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Investigation of notch position and fiber ratio on the fracture mode and energy of sfrc beam under the impact load**
ARSLAN A., Alwindawi Y., ANIL Ö., Kalkan H.
THEORETICAL AND APPLIED FRACTURE MECHANICS, cilt.133, 2024 (SCI-Expanded)
- Investigation of RC structure damages after February 6, 2023, Kahramanmaraş earthquake in the Hatay region**

DOĞAN T. P., KALKAN H., ALDEMİR Ö., AYHAN M., BÖCEK M., ANIL Ö.

Bulletin of Earthquake Engineering, cilt.22, sa.10, ss.5201-5229, 2024 (SCI-Expanded)

III. **Definition of mode-I fracture behaviour of plain and fiber reinforced various grades of concretes by digital image analysis**

GÜMÜŞ M., ARSLAN A., Kalkan H.

MECHANICS OF ADVANCED MATERIALS AND STRUCTURES, cilt.31, sa.16, ss.3725-3739, 2024 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Examination of various highway tunnels in terms of tunnel features and driver behaviors Farklı karayolu tünellerinin tünel özellikleri ve sürücü davranışları açısından irdelenmesi**

Aydin M. M., Çoruh E., KALKAN H.

El-Cezeri Journal of Science and Engineering, cilt.7, sa.3, ss.1258-1274, 2020 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Türkiye’de Farklı Karakteristik Özelliklerdeki Tünellerin Güvenlik ve İşletim Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**

AYDIN M. M., KALKAN H.

2. Ulusal Tünelcilik ve Yer Altı Yapıları Kongresi ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 4 - 05 Aralık 2019, ss.189-203

II. **Determination of Radiation Level in Natural Sources in Gümüşhane Province during 2012**

SARI M., MADEN N., KALKAN H.

The 20th International Geophysical Congress and Exhibition of Turkey, Ankara, Türkiye, 25 - 27 Kasım 2013

Metrikler

Yayın: 7

Atıf (WoS): 2

Atıf (Scopus): 3

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1